Detalhe Equipamento

Nomenclatura
Coagulador de Argônio

Item
10908

Sinônimos
Coagulador por Plasma de Gás Argônio

Classificação
Médico Assistencial

Definição e Aplicação
O coagulador por plasma de argônio é uma técnica de eletrocoagulação utilizada para a coagulação de tecidos vascularizados e com perda substancial de sangue, que necessita de rápido controle do sangramento e baixa destruição tecidual por haver pouca penetração na espessura da parede do órgão. Indicado para cirurgias de ginecologia, vídeolaparoscopia e endoscopia, cirurgias oncológicas, dentre outras que necessitem de coagulação rápida e eficaz. São necessários para o procedimento um cilindro contendo o gás de argônio, um gerador eletrocirúrgico de alta frequência e uma sonda especial de eletrocoagulação.

A Especificação Sugerida não é de uso obrigatório, podendo o proponente alterar conforme sua necessidade, exceto para os itens de informática e unidades móveis.

Ver Especificação Sugerida 1

Preço Sugerido

R$ 106.313,00

Equipamento microporcessado, controle ajustável continuamente de no mínimo 0 a 5 l/min, regulados em passos de 0,5l/min ou menor; Detecção automática de vazamentos ou falta de gás e erro de operação. Acionamento das funções através de pedal ou da caneta de comando manual. Acompanha acessório necessários para o pleno funcionamento do equipamento. Tensão de acordo com a entidade solicitante.

Configurações Permitidas e Características a serem Especificadas

Além da descrição básica, deve conter características e/ou informações referentes a(o): Definir material de confecção da estrutura; Definir modo de processamento (microprocessado/digital) e modos de operação (corte/coagulação); Determinar características do display; Determinar conexões e modos de utilização (com bisturi elétrico convencional); Definir características para operação do equipamento (ajustes de vazão, conexões, acionamento, válvula de regulação de pressão, etc.); Definir o fluxo (l/min) do gás argônio, sua leitura pelo aparelho e os níveis de pressão; Definir os avisos sonoros e visuais (alarmes) e sistemas de segurança do equipamento; Definir quantidade de entradas e, quando aplicável, características técnicas para o cilindro de gás argônio;

Definir recursos no geral e demais funcionalidades do equipamento; Definir as características técnicas para a caneta de coagulação e demais acessórios quando aplicável, (unidade de transporte, eletrodos, mangueiras, cateteres, pedal, etc.); Definir características elétricas do Equipamento, conforme indicação do fabricante; Alimentação elétrica: 110/220 V - 50/60 Hz.

Ambientes

Programa Estratégico / Componente

Empresa Participante do PROCOT	Página na Internet	Telefone
ENDO MASTER COMMÉRCIO DE EQUIPAMENTOS ÓPTICOS E CIENTIFICOS LTDA	http://www.endomaster.com.br	(11)29711452

O PROCOT é um programa de cooperação técnica de participação voluntária que visa a obtenção de informações técnicas de equipamentos disponíveis no mercado brasileiro. As empresas relacionadas aos equipamentos são participantes, disponibilizando de forma sistemática, informações técnicas e econômicas sobre seus produtos para o Ministério da Saúde. A divulgação das empresas do PROCOT através do SIGEM possui caráter único de transparência e publicidade, não representando em nenhuma hipótese qualquer tipo de homologação ou recomendação por parte do Ministério da Saúde no que tange ao fornecimento de equipamentos.

Contato para dúvidas, sugestões e opiniões: **procot@saude.gov.br**